The "Infinite Existence" Theory: Mind, Faster than Light, Connected to the Cosmos

Abstract

If the speed of light is the ultimate limit, why can the mind instantly travel to a distant galaxy? Why is imagination not bound by the laws of physics? This paper presents the **"Infinite Existence"** theory: **a model that sees consciousness as beyond spacetime, connected to an infinite network of information.** According to this idea, the mind not only surpasses the speed of light but can also be present at multiple locations in the universe simultaneously. This concept is based on **quantum physics, relativity, and higher-dimensional geometry**, offering a radically new perspective on the nature of awareness.

---

1. Introduction: Breaking the Speed Barrier

In physics, the speed of light is considered the ultimate limit. But if the mind is something beyond mere matter, does this limit apply to it?

Right now, imagine this:
You are sitting here, but if you think about a black hole in a distant galaxy, how long does it take to "get there"? Zero time! Instantly, you are there. This suggests that the mind **transcends both time and distance, instantly accessing any point in the cosmos.**

The **"Infinite Existence"** theory proposes that consciousness operates in a higher dimension beyond spacetime. The mind, like an infinite quantum field, can be present in multiple locations at once.

---

2. The Speed of Thought: Beyond Light, Everywhere at Once

2.1. Defining the Speed of Thought

In physics, the speed of light is considered the maximum speed. However, the mind does not obey this limitation. We introduce a new variable:

$$v_{thought} = \infty$$

This means that the speed of thought is **infinite**, as the mind is not confined to a single point in spacetime but can exist simultaneously in multiple locations.

2.2. Revising Spacetime Equations

In relativity, the fundamental equation of spacetime is:

$$ds^2 = -c^2 dt^2 + dx^2 + dy^2 + dz^2$$

However, we propose an extension of this equation by adding a new dimension for the mind:

$$ds^2 = -v_thought^2 \, dt^2 + dx^2 + dy^2 + dz^2 + d\psi^2$$

where:

- **$-v_thought^2$.**is the speed of thought, which is infinite.
- **$d\psi^2$.**represents movement in the mental dimension.

This equation suggests that the mind moves **in the dimension, where spacetime constraints no longer apply.**

---

3. Quantum Entanglement and the Mind: A Universal Network

One of the most fascinating aspects of quantum mechanics is **entanglement**, where two particles can influence each other instantly, regardless of distance.

If the mind operates similarly, we can express this relationship as:

$$I = \lim (t \to 0) \int \Psi_M (x,t) \, dx$$

where:

- **I.**represents the information the mind receives from the universe.
- **$\Psi_M (x,t)$.**is the mind's wave function.
- **lim (t → 0)**. the limit implies **instantaneous and infinite-speed interaction.**

This suggests that the mind **can access information from any point in the cosmos instantaneously, without needing to traverse space.**

---

4. Experimental Proposals: How to Test This Theory?

To validate this theory, the following experiments could be conducted:

1. **Thought Transmission Without Time Delay** – Testing whether individuals can transfer information to each other instantaneously.
2. **Out-of-Body Perception Analysis** – Investigating whether individuals can describe distant places they have never visited with accuracy.
3. **Measuring Brain Activity in Quantum States** – Exploring whether brain activity exhibits non-local quantum properties.

---

5. Conclusion: The Mind is Infinite and Unbounded

The **"Infinite Existence"** model suggests that the mind is more than a physical phenomenon. **Consciousness is a new dimension of the universe—one that moves faster than light, beyond time, and is connected to an infinite informational network.**

If this theory holds true, then awareness is not confined to the brain; instead, it **exists everywhere in the universe, all at once.** This raises a profound question:

Do we live in the universe, or does the universe exist within our minds?

Ehsan Tael

Danmark

2025/03/16

نظریه‌ی "وجود بی‌نهایت": ذهن، سریع‌تر از نور، متصل به کیهان

اگر سرعت نور بالاترین حد ممکن باشد، چرا ذهن در یک لحظه می‌تواند به کهکشانی در دوردست سفر کند؟ چرا تخیل محدود به قوانین فیزیک نیست؟ در این مقاله، نظریه‌ی "وجود بی‌نهایت" مطرح می‌شود: مدلی که ذهن را فراتر از فضا-زمان می‌داند و آن را به شبکه‌ای بی‌نهایت متصل می‌کند. بر این اساس، ذهن نه‌تنها از سرعت نور فراتر می‌رود، بلکه می‌تواند در لحظه در نقاط مختلف جهان حضور داشته باشد. این ایده، بر پایه‌ی فیزیک کوانتومی، نسبیت، و هندسه‌ی چندبعدی بنا شده و می‌تواند نگاهی کاملاً جدید به درک آگاهی ارائه دهد.

---

1. مقدمه: شکستن مرزهای سرعت

در فیزیک، سرعت نور به‌عنوان بالاترین حد سرعت در نظر گرفته می‌شود. اما اگر ذهن چیزی فراتر از ماده باشد، آیا این محدودیت برای آن معنا دارد؟

همین حالا تصور کن:

تو اینجا نشسته‌ای، اما اگر بخواهی به یک سیاهچاله‌ی دوردست فکر کنی، چقدر طول می‌کشد تا "به آنجا برسی"؟ هیچ! در یک لحظه، آنجا هستی. این یعنی ذهن بی‌درنگ، بدون نیاز به زمان، به هر نقطه‌ای که بخواهد دسترسی دارد.

نظریه‌ی "وجود بی‌نهایت" پیشنهاد می‌دهد که آگاهی در یک بُعد بالاتر از فضا-زمان عمل می‌کند. ذهن، مانند یک میدان کوانتومی بی‌نهایت، می‌تواند همزمان در چندین نقطه‌ی جهان حضور داشته باشد.

---

2. سرعت فکر: فراتر از نور، همزمان در همه‌جا

2.1. تعریف سرعت فکر

در فیزیک، سرعت نور به‌عنوان محدودیت نهایی در نظر گرفته می‌شود. اما ذهن، تابع این محدودیت نیست. بیایید یک متغیر جدید تعریف کنیم:

$$v_thought = \infty$$

یعنی سرعت فکر بی‌نهایت است، زیرا ذهن نه‌تنها در یک نقطه از فضا-زمان محدود نمی‌شود، بلکه می‌تواند همزمان در چندین مکان حضور داشته باشد.

2.2. بازنویسی معادلات فضا-زمان

در نسبیت، معادله‌ی اصلی فضا-زمان به‌شکل زیر است:

$$ds^2 = -c^2 dt^2 + dx^2 + dy^2 + dz^2$$

اما حالا باید این معادله را اصلاح کنیم و بعد جدیدی برای ذهن اضافه کنیم:

$$ds^2 = -v_thought^2 dt^2 + dx^2 + dy^2 + dz^2 + d\psi^2$$

که در آن:

- $-v_thought^2$. سرعت فکر است که مقدار آن بی‌نهایت است

$d\psi^2$. نشان‌دهنده‌ی حرکت در بعد ذهنی است

این معادله نشان می‌دهد که ذهن در بُعد حرکت می‌کند، جایی که قوانین معمول فضا-زمان دیگر معتبر نیستند.

---

3. ارتباط با درهم‌تنیدگی کوانتومی: ذهن به‌عنوان یک شبکه‌ی بی‌نهایت

یکی از ویژگی‌های مکانیک کوانتومی "درهم‌تنیدگی" است؛ حالتی که در آن، دو ذره بدون در نظر گرفتن فاصله، همزمان بر یکدیگر تأثیر می‌گذارند.

اگر ذهن نیز چنین خاصیتی داشته باشد، می‌توان این رابطه را به‌صورت زیر توصیف کرد:

$$I = \lim_{t \to 0} \int \Psi_M (x,t)\, dx$$

که در آن:

- I. میزان اطلاعاتی است که ذهن از کیهان دریافت می‌کند
- $\Psi_M (x,t)$. تابع موج ذهن است
- $\lim (t \to 0)$. حد نشان می‌دهد که این ارتباط آنی و بی‌نهایت سریع است

این بدان معناست که ذهن می‌تواند در لحظه اطلاعات را از هر نقطه‌ای در جهان دریافت کند، بدون نیاز به طی مسافت.

---

4. آزمایش‌های پیشنهادی: چگونه این ایده را ثابت کنیم؟

برای اثبات این نظریه، می‌توان آزمایش‌های زیر را انجام داد:

4. آزمایش انتقال فکر بدون زمان – بررسی اینکه آیا افراد می‌توانند بدون تأخیر اطلاعاتی را از یکدیگر دریافت کنند.
5. تحلیل تجربه‌های خروج از بدن – آیا افراد می‌توانند مکان‌هایی را که هرگز ندیده‌اند، با دقت توصیف کنند؟
6. اندازه‌گیری فعالیت مغزی در شرایط کوانتومی – بررسی اینکه آیا فعالیت مغزی می‌تواند دارای ویژگی‌های غیرمحلی باشد.

---

5. نتیجه‌گیری: ذهن، بی‌نهایت و نامحدود

مدل "وجود بی‌نهایت "نشان می‌دهد که ذهن، چیزی بیش از یک پدیده‌ی فیزیکی است .آگاهی یک بُعد جدید در کیهان است، بُعدی که سریع‌تر از نور، فراتر از زمان، و متصل به شبکه‌ی اطلاعاتی بی‌نهایت جهان عمل می‌کند.

اگر این نظریه درست باشد، آگاهی محدود به مغز نیست؛ بلکه همزمان در سراسر کیهان حضور دارد .این یعنی تفکر تو، شاید همین حالا، در نقطه‌ای دیگر از کیهان اثر می‌گذارد.

آیا ما واقعاً در جهان زندگی می‌کنیم، یا جهان در ذهن ماست؟

احسان طائل

دانمارک

۱۶/۰۳/۲۰۲۵